

**AGROINDUSTRIAL 25 DE MAYO**

**GUÍA DE TRABAJO Número 6**

**CURSO: 5° 2° Nivel Secundario**

**CICLO: Orientado.**

**NIVEL: Secundario Técnico**

**CURSO: 5to**

**DOCENTES DE CÁTEDRA:**

Figueroa José Luis – Sepúlveda Enrique - Calivar Marcelo –

Zapata Mario - Moyano José –

Tejada Jorge Mail: [jorgedanieltejada@gmail.com](mailto:jorgedanieltejada@gmail.com)

**TURNO: Mañana**

**TÍTULO DE LA PROPUESTA: Injerto en frutales.**



**Contenidos seleccionados:**

Injerto

El injerto es un método de multiplicación vegetativa que consiste en soldar una o más partes de la variedad, que se desea reproducir en una planta de la misma especie o de una especie afín, con el objeto de obtener un nuevo individuo.

El portainjerto, sujeto o patrón es la planta que aporta las raíces.

El injerto propiamente dicho, púa u objeto es la planta que aporta la copa. El tallo puede pertenecer a una u otra planta, según el punto en el que se practique el injerto sobre el sujeto (a distintas alturas, desde la base hasta la inserción de las ramas o incluso en las raíces).

Objetivos del injerto

- Sustituir las técnicas comunes de reproducción vegetativa.
- Dotar a la variedad seleccionada de un aparato radical adaptado a las características del terreno.
- Superar la incompatibilidad entre sujeto y objeto.
- Producir variedades distintas en una misma planta, obviando la escasez de terreno y favoreciendo la polinización cruzada.
- Reducir el vigor vegetativo que en las plantas, en general, y en los frutales, en particular, es inversamente proporcional a la floración. Un exceso vigor reduce la producción y retrasa su inicio.

- Revigorizar el aparato radical, enriqueciéndolo.
- Restablecer la circulación de la savia en el tallo y en las ramas, obstaculizada por traumas o por la incompleta soldadura del injerto.

**Actividades:**

Primera actividad: Leer detalladamente el documento.

Segunda actividad: Identificar en la imagen las áreas de injerto y portainjerto.



Tercera actividad: Realizar un informe sobre el concepto de “COMPATIBILIDAD ENTRE ESPECIES PARA EL INJERTO”

Cuarta actividad: Investigar y unir con flechas las especies de púa u objeto con las especies compatibles de portainjerto.

Duraznero	Ciruelo franco
Peral	Cabrahigo
Manzano	Melocotonero franco
Ciruelo	Naranjo amargo
Higuera	Peral borde
Limonero	Manzano franco

Director: Roberto Enrique